

CONJUNTO DE CHAVE DINAMOMÉTRICA 1/2" 20-100NM 666/C10X

SKU: BO006661011

Conjunto profissional de chave dinamométrica Beta Tools 1/2" 20-100Nm (666/C10X). Precisão, durabilidade e tecnologia ZERO-RESET para uso intensivo.



IMAGENS ADICIONAIS



SOBRE

Descubra a excelência e precisão do **Conjunto de Chave Dinamométrica Beta Tools 1/2" 20-100Nm, modelo 666/C10X**, a ferramenta indispensável para profissionais que exigem fiabilidade máxima. Desenvolvido e fabricado na Itália, este conjunto combina inovação tecnológica com a robustez e ergonomia que caracterizam a marca Beta Tools, garantindo apertos de torque exatos e seguros em todas as aplicações críticas.

Características e Vantagens Principais:

- **Tecnologia ZERO-RESET:** Graças a materiais de elevado desempenho e tratamento térmico melhorado, não é necessário libertar a tensão após a utilização, otimizando o seu tempo e prolongando a vida útil da ferramenta.
- **Ajuste Fácil e Preciso:** A escala graduada permite configurar frações mínimas de intervalo de torque em décimos de Nm, assegurando máxima exatidão.
- **Visibilidade Melhorada:** Escala dupla em Nm para uma leitura clara e simples do torque.
- **Roquete Reversível de 72 Dentes:** Oferece um acionamento rápido e preciso com um ângulo de retorno não superior a 5°, ideal para apertar com a mão direita e com uma precisão de $\pm 3\%$.
- **Punho Bimaterial Ergonómico:** Proporciona um manuseamento seguro e confortável, resistente a combustível, óleo e outros líquidos industriais.
- **Sistema de Bloqueio de Torque Push-Pull:** Botão intuitivo de bloqueio/desbloqueio com anel vermelho de alta visibilidade para fácil identificação do estado.
- **Mecanismo de Clique Audiovisual:** Confirmação mecânica do torque alcançado, perceptível tanto ao ouvido quanto ao toque.
- **Qualidade 100% Italiana:** Totalmente concebida, fabricada, montada, testada e certificada no Dynalab da Beta, garantindo um produto de altíssima qualidade.

Uma das grandes vantagens deste conjunto é a sua inovadora tecnologia ZERO-RESET. Graças aos novos materiais avançados, **não é necessário libertar a tensão da chave dinamométrica após cada utilização**. Isso significa que pode guardar a ferramenta pronta para o próximo trabalho, poupando tempo e esforço, sem comprometer a sua precisão ou durabilidade a longo prazo.

Este conjunto inclui:

- 666/10X: Chave dinamométrica ZERO-RESET de 20 a 100 Nm.
- 920A: Chaves de caixa sextavadas com quadra de 1/2", medidas de 10 a 22 mm.
- 920/20 - 920/23: Conjunto de extensões com quadras macho e fêmea de 1/2", com comprimentos de 75 a 125 mm.
- 920/15: Adaptador de redução com quadra fêmea de 1/2" para quadra macho de 3/8".

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Peso Líquido	3,5 kg
Dimensões (CxLxA)	420x185x60 mm

SOBRE A MARCA



A Beta Tools foi fundada em 1923, sendo que já no início da década de 1960, empregava 200 funcionários. Naqueles anos, a empresa começou a distribuir os seus produtos nos mercados europeus, e a marca Beta afirmou o seu papel emergente na indústria de ferramentas manuais profissionais. A gama de produtos foi expandindo sem parar, ano após ano, para satisfazer todos os requisitos dos usuários profissionais e fábricas mais exigentes.

Beta, a solução mais eficaz para qualquer exigência profissional. A marca Beta tornou-se ativa no mundo do patrocínio desportivo já na década de 1970, quando entrou no mundo da Fórmula 1.